# **Załącznik Nr 3 do decyzji OS-I.7222.60.4.2022.AW**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Źródło emisji** | **Emitor** | | | | | | **Dopuszczalna wielkość emisji** | | | **Urządzenia ochrony atmosfery** | **Czas**  **pracy** |
| **Nr** | **Wysokość** | | **Średnica** | **Prędkość na wylocie** | **Temp. gazów** | **Rodzaj substancji zanieczyszczającej** | **[mg/m3 ]\*** | **[kg/h]** |
| **[m]** | | **[m]** | **[m/s]** | **[K]** | **[h/rok]** |
|  | | | | | | | | | | | |
| Myjka nr 1  z palnikiem gazowy | E-153 | 11,5 | 0,24 | | 0,0  zadaszony | 420 | pył ogółem  pył zawieszony PM10 pył zawieszony PM2,5  dwutlenek azotu  dwutlenek siarki  tlenek węgla | - | nie określa się nie określa się 0,000003  0,008750  nie określa się  nie określa się | brak | 8400 |
| Linia Sidasa – kabina lakiernicza | E-154 | 11,7 | 0,2 | | 0,0  zadaszony | 293 | LZO | 122 | - | brak | 8400 |
| Linia Sidasa – piec strefa I | E-155 | 11,3 | 0,5 | | 0,0  zadaszony | 335 | LZO | 78 | - | brak | 8400 |
| Linia Sidasa – palnik gazowy | E-156 | 11,3 | 0,2 | | 0,0  zadaszony | 420 | pył ogółem  pył zawieszony PM10 pył zawieszony PM2,5  dwutlenek azotu  dwutlenek siarki  tlenek węgla | - | nie określa się nie określa się 0,000006  0,01925  nie określa się  nie określa się | brak | 8400 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Źródło emisji** | **Emitor** | | | | | | **Dopuszczalna wielkość emisji** | | | **Urządzenia ochrony atmosfery** | **Czas**  **pracy** |
| **Nr** | **Wysokość** | | **Średnica** | **Prędkość na wylocie\*\*** | **Temp. Gazów\*\*** | **Rodzaj substancji zanieczyszczającej** | **[mg/m3 ]\*** | **[kg/h]** |
| **[m]** | | **[m]** | **[m/s]** | **[K]** | **[h/rok]** |
|  | | | | | | | | | | | |
| Linia Sidasa – piec  strefa II | E-157 | 11,3 | 0,3 | | 0,0  zadaszony | 541 | LZO | 125 |  | Układ recyrkulacji  o skuteczności 85% redukcji zawartości substancji organicznych | 8400 |
| Linia Sidasa –  palnik gazowy | Pył ogółem  Pył zawieszony PM10  Pył zawieszony PM 2,5  Dwutlenek azotu  Dwutlenek siarki  Tlenek węgla | - | nie określa się nie określa się 0,000015  0,05075  nie określa się  nie określa się |
| Linia Reinhardt – kabina lakiernicza  (okres I – nakładanie powłok ochronnych) | E-162 | 11,7 | 0,2 | | 0,0  zadaszony | 293 | LZO | 1676 | - | brak | 8400 |
| Linia Reinhardt – kabina lakiernicza  (okres II – nakładanie uszczelniaczy) | 933 | - |
| Linia Reinhardt – odciąg  z pieca do wygrzewania powłoki  (okres I – nakładanie powłok ochronnych) | E-165 | 11,3 | 0,5 | | 0,0  zadaszony | 543 | LZO | 1784 | - | brak | 8400 |
| Linia Reinhardt – odciąg z pieca do wygrzewania powłoki  (okres II – nakładanie uszczelniaczy) | 499 | - |
| Linia Reinhardt – palnik gazowy | E-166 | 13,2 | 0,29 | | 0,0  zadaszony | 293 | pył ogółem  pył zawieszony PM10 pył zawieszony PM2,5  dwutlenek azotu  dwutlenek siarki  tlenek węgla | - | nie określa się nie określa się 0,000013  0,04375  nie określa się  nie określa się | brak | 8400 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Źródło emisji** | **Emitor** | | | | | | **Dopuszczalna wielkość emisji** | | | **Urządzenia ochrony atmosfery** | **Czas**  **pracy** |
| **Nr** | **Wysokość** | | **Średnica** | **Prędkość na wylocie\*\*** | **Temp. Gazów\*\*** | **Rodzaj substancji zanieczyszczającej** | **[mg/m3 ]\*** | **[kg/h]** |
| **[m]** | | **[m]** | **[m/s]** | **[K]** | **[h/rok]** |
|  | | | | | | | | | | | |
| Wentylacja magazynu oraz mieszalni farb | E-161 | 10,0 | 0,6 | | 0,0  zadaszony | 293 | 2-metylopropan-1-ol  węglow. aromatyczne węglow. alifatyczne | - | 0,000474  0,008075  nie określa się | brak | 8760 |
| Centrala wentylacyjna Hali II – emisja z urządzeń do aplikacji powłok klejowych i praplikowanych (nakładanie spoiwa) | E-170 | 9,0 | 1,5  X  1,5 | | 4,9  otwarty | 293 | dietyloanilina  toluen  pył ogółem  pył zawieszony PM10  pył zawieszony PM2,5 | - | nie określa się  1,2512  nie określa się  nie określa się  0,011 | brak | 4000 |
| Myjka nr 2  z palnikiem gazowym | E-172 | 8,7 | 0,24 | | 0,0  zadaszony | 420 | pył ogółem  pył zawieszony PM10 pył zawieszony PM2,5  dwutlenek azotu  dwutlenek siarki  tlenek węgla | - | nie określa się nie określa się 0,000003  0,008750  nie określa się  nie określa się | brak | 8400 |

\* - dopuszczalna wielkość emisji lotnych związków organicznych wprowadzanych do powietrza w sposób zorganizowany wyrażona jako stężenie LZO w gazach odlotowych w przeliczeniu na całkowity węgiel organiczny. Jako LZO rozumie się związki organiczne mające w temperaturze 293,15 K prężność par nie mniejszą niż 0,01 kPa.

\*\* - parametry informacyjne (wartość parametru uwzględniona w modelowaniu rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń)

Z upoważnienia

MARSZAŁKA WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO

DYREKTOR

DEPARTAMENTU OCHRONY ŚRODOWISKA